SP 112

Guida per l'utente



Per un uso sicuro e corretto, leggere le "Informazioni sulla sicurezza" prima di utilizzare la macchina.

SOMMARIO

1. Guida alla macchina

2. Caricamento della carta

3. Stampa dei documenti

Come leggere il manuale

Introduzione

Questo manuale contiene istruzioni dettagliate e note sul funzionamento e l'uso di questa macchina. Per vostra sicurezza e comodità, leggere questo manuale attentamente prima di usare la macchina. Tenere il manuale a portata di mano per poterlo consultare rapidamente in caso di necessità.

Divieti legali

Non copiare o stampare alcuna informazione la cui riproduzione è vietata dalla legge.

La copia o la stampa delle seguenti informazioni è generalmente vietata dalle leggi locali:

banconote, marche da bollo, buoni del tesoro, certificati azionari, vaglia bancari, assegni, passaporti, patenti di guida.

L'elenco precedente è puramente indicativo e non è esaustivo. Pertanto, non ci assumiamo alcuna responsabilità circa la sua completezza o esattezza. In caso di dubbi riguardo alla legalità della copia o stampa di alcune informazioni, rivolgersi al proprio consulente legale.

Dichiarazione di non responsabilità

I contenuti di questo manuale sono soggetti a modifiche senza preavviso.

Nella misura massima consentita dalle leggi applicabili, in nessun caso il produttore è responsabile per qualsiasi danno derivante da guasti di questa macchina, perdite di documenti o dati, o dall'uso di questa macchina e dei manuali di istruzioni forniti con essa.

Assicurarsi sempre di effettuare la copia o il backup dei dati registrati in questa macchina. I documenti o i dati potrebbero venire cancellati in seguito a errori operativi o malfunzionamenti della macchina.

In nessun caso il produttore è responsabile dei documenti creati dall'utente con questa macchina o dei risultati di dati elaborati con essa.

Il produttore consiglia di utilizzare toner originale per ottenere stampe di buona qualità.

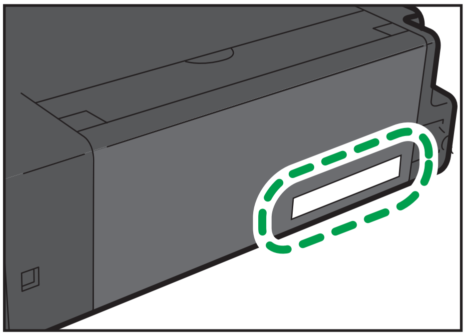
In questo manuale si utilizzano due unità di misura.

È possibile che alcune delle illustrazioni o spiegazioni contenute nella presente guida differiscano dal prodotto acquistato per effetto delle modifiche o migliorie apportate al prodotto.

Informazioni specifiche in base al modello

Questa sezione spiega come identificare la regione di appartenenza della macchina.

Sul retro della macchina è presente un'etichetta che si trova nella posizione mostrata di seguito. L'etichetta contiene dettagli che identificano la regione di appartenenza della macchina. Leggere l'etichetta.



CXP042

Le informazioni seguenti sono specifiche della regione. Leggere le informazioni sotto il simbolo corrispondente alla regione della macchina.

Regione A (principalmente Europa e Asia)

Se l'etichetta contiene quanto segue, la macchina in uso è un modello destinato alla regione A:

- CODICE XXXX -27, -29
- 220-240 V

Regione B (principalmente Nord America)

Se l'etichetta contiene quanto segue, la macchina in uso è un modello destinato alla regione B:

- CODICE XXXX -17
- 120 V

Nota

- In questo manuale, le dimensioni sono indicate in due unità di misura: metrica e in pollici. Se la macchina è un modello regione A, fare riferimento all'unità di misura metrica. Se la macchina è un modello regione B, fare riferimento all'unità di misura in pollici.

Istruzioni di sicurezza importanti Regione A

Informazioni utente sui dispositivi elettrici ed elettronici

Utenti dei paesi in cui è specificato il simbolo mostrato in questa sezione nelle normative nazionali per la raccolta e il trattamento dei rifiuti elettronici

I nostri prodotti contengono componenti di alta qualità e sono progettati per facilitarne il riciclo.

I nostri prodotti e le relative confezioni sono contrassegnati dal simbolo indicato di seguito.



Il simbolo indica che il prodotto non deve essere trattato come rifiuto domestico. Deve essere smaltito separatamente tramite i sistemi di restituzione e di raccolta adeguati disponibili. Seguendo queste istruzioni si garantisce che il prodotto venga trattato correttamente e si aiuta a ridurre l'impatto potenziale sull'ambiente e sulla salute umana che potrebbe altrimenti derivare da una gestione inadeguata. Il riciclo dei prodotti aiuta a conservare le risorse naturali e a proteggere l'ambiente.

Per ulteriori informazioni sullo smaltimento e il riciclo di questo prodotto, contattare il negozio in cui è stato effettuato l'acquisto, il punto vendita o gli addetti alla vendita/all'assistenza locali.

Altri utenti

Se si desidera smaltire questo prodotto, contattare le autorità locali, il negozio in cui è stato effettuato l'acquisto, il punto vendita o gli addetti alla vendita/all'assistenza locali.

Informazioni ambientali

Utenti residenti nell'UE, in Svizzera e in Norvegia

Durata dei consumabili

Fare riferimento al manuale o alla confezione del consumabile.

Carta riciclata

Questa macchina è compatibile con la carta riciclata prodotta secondo lo standard europeo EN 12281:2002 o DIN 19309. Per i prodotti che usano la tecnologia di stampa EP, la macchina può

stampare su carta di 64 g/m^2, che contiene meno materie prime e consente una riduzione notevole dell'impatto ambientale.

Stampa fronte-retro (se applicabile)

La stampa fronte-retro consente di usare entrambe le facciate dei fogli. In questo modo è possibile risparmiare carta e ridurre le dimensioni dei documenti stampati, utilizzando meno fogli. Si consiglia di impostare questa funzione per tutti i lavori di stampa.

Programma di restituzione cartucce toner e inchiostro

Le cartucce di toner e inchiostro da riciclare verranno ritirate gratuitamente in base alle normative locali.

Per informazioni sul programma di sostituzione, fare riferimento alla pagina Web di seguito o consultare l'assistenza tecnica.

https://www.ricoh-return.com/

Efficienza energetica

La quantità di elettricità consumata dalla macchina dipende dalle specifiche tecniche e dal modo in cui viene utilizzata. La macchina è progettata per consentire di ridurre i costi energetici passando al modo Pronto dopo aver stampato l'ultima pagina. Se necessario, è possibile riprendere immediatamente la stampa da questa modalità.

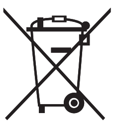
Se non è necessario stampare altri documenti, dopo un certo periodo di tempo il dispositivo passa al modo risparmio energia.

In queste modalità, la macchina consuma meno energia (watt). Se è necessario stampare di nuovo, il ripristino dal modo risparmio energia richiede un tempo leggermente maggiore rispetto al ripristino dal modo Pronto.

Per ottenere il massimo risparmio energetico, si consiglia di usare l'impostazione predefinita per la gestione dell'alimentazione.

I prodotti compatibili con i requisiti Energy Star hanno un'efficienza energetica elevata.

Nota per il simbolo Batteria e/o Accumulatore (solo per i paesi UE)



In conformità con l'Articolo 20 della direttiva sulle batterie 2006/66/CE Informazioni per l'utente finale, Allegato II, il simbolo sopraindicato viene stampato su batterie e accumulatori.

Questo simbolo indica che nell'Unione europea le batterie e gli accumulatori usati devono essere smaltiti separatamente dai rifiuti domestici.

Nell'UE esistono sistemi di raccolta differenziata non solo per i prodotti elettrici ed elettronici usati, ma anche per le batterie e gli accumulatori.

Smaltirli correttamente nel proprio centro locale di raccolta/riciclaggio dei rifiuti.

Istruzioni di sicurezza importanti Regione B

Note per gli utenti in California

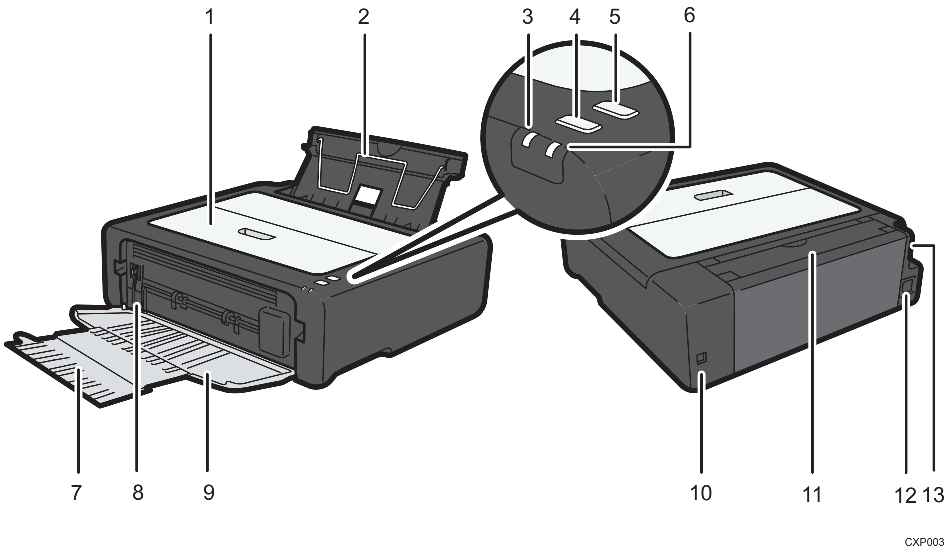
Materiale perclorato - trattare in modo adeguato. Vedere: www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate

1. Guida alla macchina

Guida ai componenti

Questa sezione contiene i nomi dei diversi componenti del lato anteriore e posteriore della macchina e ne illustra le funzioni.

Esterno



1. **Sportello manutenzione**

   Sollevare lo sportello per sostituire consumabili o per eliminare un inceppamento carta.

2. **Vassoio di alimentazione**

   Questo vassoio può contenere fino a 50 fogli di carta comune.

3. **Indicatore Acceso**

   L'indicatore si illumina in blu quando la macchina è accesa. Lampeggia quando viene ricevuto un lavoro di stampa e durante la stampa.

4. **Tasto [Avvio]**

   Premere questo tasto per riprendere la stampa se questa si arresta a causa dell'esaurimento della carta o di un errore di impostazione carta.

   Inoltre è possibile premere questo tasto per stampare una pagina di prova.

5. **Tasto [ResetLav]**

   Premere questo tasto per annullare un lavoro di stampa in corso.

6. **Indicatore Allerta**

   L'indicatore si illumina di rosso quando la macchina esaurisce la carta o i consumabili, quando le impostazioni carta non corrispondono a quelle specificate dal driver o quando si verificano altri errori.

7. **Estensione vassoio**

   Estrarre ed estendere l'estensione vassoio per raccogliere la carta in uscita.

8. **Leva rilascio pressione di fusione**

   In caso di inceppamento della carta, abbassare la leva sull'estremità sinistra, quindi rimuovere la carta.

9. **Sportello anteriore**

   Aprire lo sportello per estrarre la carta stampata prima di stampare.

10. **Porta USB**

    Utilizzare questa porta per collegare la macchina ad un computer tramite un cavo USB.

11. **Copertura vassoio di alimentazione**

    Aprire la copertura ed estrarre il vassoio di alimentazione per caricare la carta.

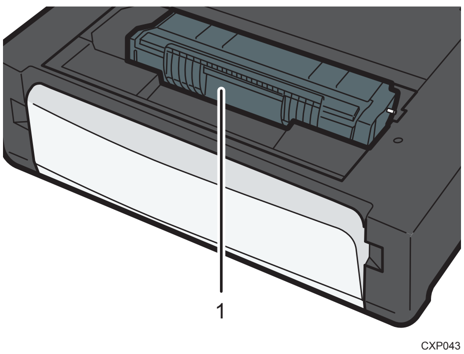
12. **Connettore di alimentazione**

    Collegare qui il cavo di alimentazione della macchina. Inserire l'altra estremità del cavo in una presa di corrente.

13. **Interruttore principale**

    Utilizzare questo interruttore per accendere e spegnere la stampante.

Interno



1. **Cartuccia di stampa**

   È un consumabile sostituibile indispensabile per la stampa su carta. Per informazioni dettagliate sulla sostituzione della cartuccia, vedere p. 33 "Sostituzione della cartuccia di stampa".

Installazione del driver e del software

È possibile installare il driver necessario per questa macchina utilizzando il CD-ROM incluso.

I sistemi operativi compatibili con i driver ed i software per questa macchina sono Windows XP/ Vista /7/8 e Windows Server 2003/2003 R2/2008/2008 R2/2012.

La procedura descritta in questa sezione è un esempio basato su Windows 7. La procedura effettiva potrebbe variare in base al sistema operativo utilizzato.

Importante

- Assicurarsi di scollegare il cavo USB dalla macchina e spegnerla prima di iniziare l'installazione.

Installazione rapida

Utilizzare l'Installazione rapida per installare il driver di stampa e Smart Organizing Monitor dal CD-ROM.

1. **Chiudere tutte le applicazioni eccetto questo manuale.**
2. **Inserire il CD-ROM nell'unità CD-ROM.**
3. **Selezionare una lingua per l'interfaccia, quindi fare clic su [OK].**
4. **Dal menu del CD-ROM, fare clic su [Installazione rapida USB].**
5. **Seguire le istruzioni della procedura guidata di installazione.**

Installazione del driver di stampa

1. **Chiudere tutte le applicazioni eccetto questo manuale.**
2. **Inserire il CD-ROM nell'unità CD-ROM.**
3. **Selezionare una lingua per l'interfaccia, quindi fare clic su [OK].**
4. **Dal menu del CD-ROM, fare clic su [Driver stampante DDST].**
5. **Seguire le istruzioni della procedura guidata di installazione.**

Aggiornare o eliminare il driver di stampa

Aggiornare il driver di stampa

1. **Dal menu [Start] fare clic su [Dispositivi e stampanti].**
    - Windows XP, Windows Server 2003/2003 R2:

Dal menu [Start] selezionare [Stampanti e fax].

- Windows Vista, Windows Server 2008:

  Dal menu [Start], scegliere [Pannello di controllo], quindi fare clic su [Stampanti] in [Hardware e suoni].

- Windows 8, Windows Server 2012:

  Fare clic su [Ricerca] sulla Charm Bar, quindi fare clic su [Pannello di controllo]. Quando appare la finestra [Pannello di controllo], fare clic su [Visualizza dispositivi e stampanti].

2. **Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona della stampante da modificare, quindi selezionare [Proprietà stampante].**
3. **Fare clic sulla scheda [Avanzate].**
4. **Fare clic su [Nuovo driver...], quindi fare clic su [Avanti].**
5. **Fare clic su [Ottieni disco].**
6. **Fare clic su [Sfoglia...] per selezionare la posizione del driver di stampa.**
7. **Fare clic su [OK] e specificare il modello di stampante.**
8. **Fare clic su [Avanti].**
9. **Fare clic su [Fine].**
10. **Fare clic su [OK] per chiudere la finestra delle proprietà della stampante.**
11. **Riavviare il computer.**

Eliminare il driver di stampa

1. **Dal menu [Start] fare clic su [Dispositivi e stampanti].**
   - Windows XP, Windows Server 2003/2003 R2:

     Dal menu [Start] selezionare [Stampanti e fax].

   - Windows Vista, Windows Server 2008:

     Dal menu [Start], scegliere [Pannello di controllo], quindi fare clic su [Stampanti] in [Hardware e suoni].

   - Windows 8, Windows Server 2012:

     Fare clic su [Ricerca] sulla Charm Bar, quindi fare clic su [Pannello di controllo]. Quando appare la finestra [Pannello di controllo], fare clic su [Visualizza dispositivi e stampanti].

2. **Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona della stampante da eliminare, quindi selezionare [Rimuovi dispositivo].**
   - Windows XP/Vista, Windows Server 2003/2003 R2/2008

     Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona della macchina da eliminare, quindi fare clic su [Elimina].

3. Fare clic su [Sì].
4. Fare clic sull'icona di una stampante qualsiasi, quindi fare clic su [Proprietà server di stampa].
5. Fare clic sulla scheda [Driver].
6. Se è visualizzato, fare clic sul pulsante [Modifica impostazioni driver].
7. Fare clic su [Rimuovi...].
8. Selezionare [Rimuovi driver e pacchetto driver.], quindi fare clic [OK].
9. Fare clic su [Sì].
10. Fare clic su [Elimina].
11. Fare clic su [OK].
12. Fare clic su [Chiudi] per chiudere la finestra delle proprietà del server di stampa.

1

Che cos'è Smart Organizing Monitor?

Installare quest'applicazione sul computer dal CD-ROM incluso prima di utilizzarla.

Smart Organizing Monitor offre le seguenti funzioni:

- Visualizzazione dello stato della macchina

  Visualizza messaggi relativi a inceppamenti della carta e altri errori.

- Impostazione del formato e tipo carta

  Visualizza le impostazioni per i formati o i tipi di carta disponibili per questa macchina.

- Pagine di prova di stampa e di configurazione

  Stampa liste/rapporti di controllo delle impostazioni della macchina e altre informazioni.

- Modifica impostazioni di sistema

  È possibile modificare le impostazioni relative al formato carta personalizzato e altre impostazioni della macchina.

- Modifica impostazioni stampante

  È possibile modificare le impostazioni di stampa della macchina quali [Continua auto.:] e [Timeout I/O:].

Per informazioni dettagliate sulle istruzioni di base per utilizzare Smart Organizing Monitor, vedere p. 29 "Configurazione della macchina utilizzando Smart Organizing Monitor".

2. Caricamento della carta

Carta supportata

Formato carta

- A4
- $8^{1}/_{2}$ " × 11 " (Letter)
- $8^{1}/_{2}$ " × 14 " (Legal)
- B5
- $5^{1}/_{2}$ " × $8^{1}/_{2}$ " (Half Letter)
- $7^{1}/_{4}$ " × $10^{1}/_{2}$ " (Executive)
- A5
- A6
- B6
- 16K (197 × 273 mm)
- 16K (195 × 270 mm)
- 16K (184 × 260 mm)
- 8" × 13" (F/GL)
- $8^{1}/_{2}$ "×13"(Foolscap)
- $8^{1}/_{4}$ "×13"(Folio)
- Formato personalizzato

  I seguenti formati carta sono supportati come formati carta personalizzati:

  - Circa 90-216 mm (3,6-8,5 pollici) di larghezza
  - Circa 148-356 mm (5,8-14 pollici) di lunghezza

Tipo carta

- Carta comune (65-99 g/m^2 (17-26 lb.))
- Carta riciclata (75-90 g/m^2 (20-24 lb.))
- Carta sottile (52-64 g/m^2 (14-17 lb.))
- Carta spessa (100-130 g/m^2 (26,6-34 lb.))

Capacità carta

50 fogli

(70 g/m^2, 19 lb.)

Tipi di carta sconsigliati

Non utilizzare i seguenti tipi di carta:

- Carta per stampanti a getto d'inchiostro.
- Carta speciale GelJet
- Carta incurvata, piegata o increspata
- Carta arricciata o attorcigliata
- Carta spiegazzata
- Carta umida
- Carta sporca o danneggiata
- Carta secca al punto da emettere elettricità statica
- Carta su cui è già stata fatta una stampa, ad eccezione della carta intestata prestampata.

  È probabile che si verifichino problemi di funzionamento soprattutto se si utilizza carta già stampata con una stampante non laser (es. copiatrici monocromatiche o a colori, stampanti a getto d'inchiostro, ecc.)
- Carta speciale quale carta termica e carta carbone
- Carta con grammatura superiore o inferiore al limite
- Carta con finestre, fori, perforazioni, ritagli o goffratura
- Fogli di etichette adesive con colla o carta di supporto esposta
- Carta con fermagli o punti pinzatrice

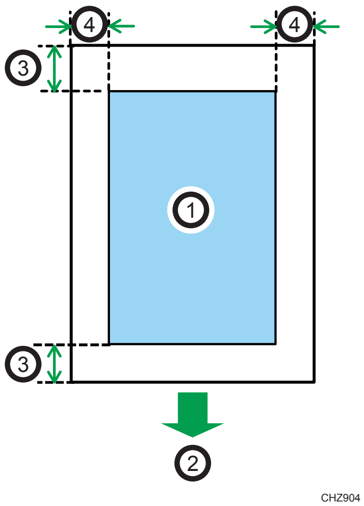
Nota

- Quando si carica la carta, non toccarne la superficie.
- Anche se di tipo appropriato per la macchina, la carta conservata in modo non corretto può causare inceppamenti, alterazioni della qualità di stampa o malfunzionamenti.

Area di stampa

Il seguente diagramma mostra l'area della carta su cui la macchina può stampare.

Dal driver di stampa



1. **Area di stampa**
2. **Direzione di alimentazione**
3. **Circa 4,2 mm (0,2 pollici)**
4. **Circa 4,2 mm (0,2 pollici)**

Nota

- L'area di stampa può variare a seconda del formato della carta e delle impostazioni del driver di stampa.
- Per regolare la posizione di stampa, specificare [Registrazione] sulla scheda [Sistema] in Smart Organizing Monitor.

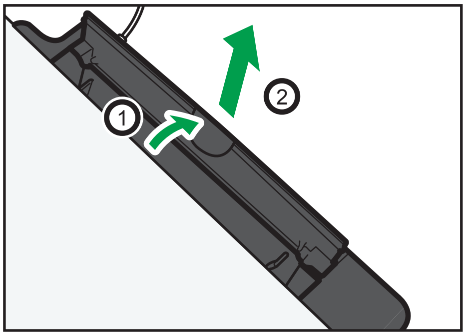
Caricare la carta

Caricare una pila di carta per la stampa nel vassoio di alimentazione sul retro della macchina.

Importante

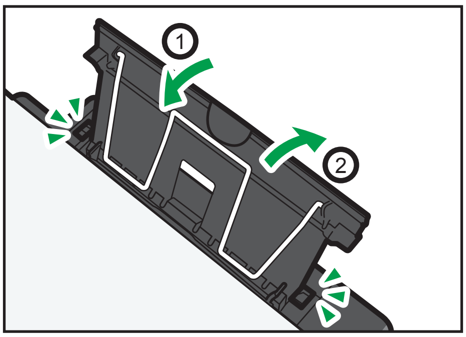
- Quando viene caricata la carta, assicurarsi di configurare il formato e il tipo di carta. Quando viene stampato un documento, specificare il formato e il tipo di carta nel driver di stampa in modo che le impostazioni configurate quando viene caricata la carta possano essere utilizzate per la stampa.

1. Aprire lo sportello del vassoio di alimentazione ed estrarre il vassoio.



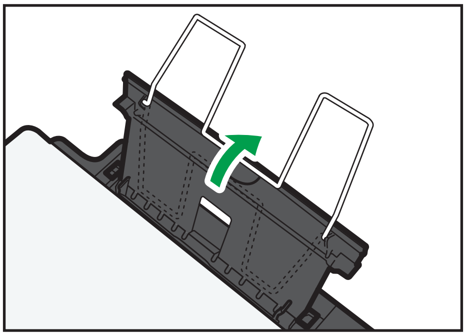
CXP044

2. Dopo aver estratto il vassoio, inclinarlo avanti e indietro, quindi agganciare il bordo del vassoio di alimentazione alla macchina.



CXP004

3. **Sollevare il filo di supporto della carta.**



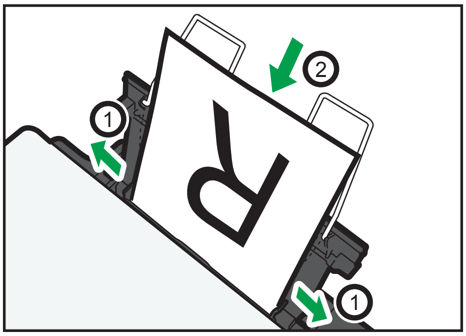
CXP045

4. **Smazzare la carta prima di caricarla nel vassoio.**



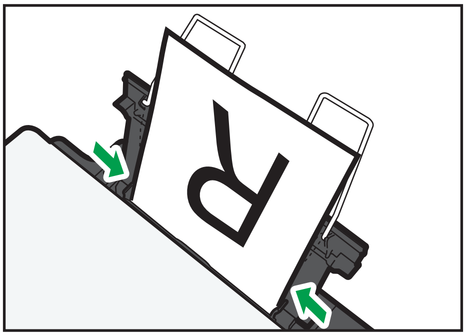
CBK254

5. **Far scorrere le guide carta su entrambi i lati verso l'esterno, quindi caricare la carta con il lato di stampa rivolto verso l'alto finché non si arresta.**



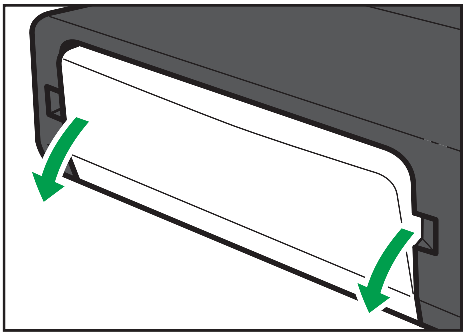
CXP005

6. **Regolare le guide carta su entrambi i lati in base alla larghezza della carta.**



CXP006

7. **Aprire lo sportello anteriore e l'estensione vassoio.**



CXP046

Specificare il tipo e il formato carta mediante Smart Organizing Monitor

La procedura descritta in questa sezione è un esempio basato su Windows 7. La procedura effettiva potrebbe variare in base al sistema operativo utilizzato.

Specificare il tipo e il formato carta

1. **Dal menu [Start], fare clic su [Programmi].**
2. **Fare clic su [Smart Organizing Monitor for SP xxx Series].**
3. **Fare clic su [Smart Organizing Monitor for SP xxx Series Status].**
4. **Se non è selezionata la macchina in uso, fare clic su [Selez.dispositivo...], quindi selezionare il modello della macchina.**
5. **Fare clic su [OK].**
6. **Sulla scheda [Stato], fare clic su [Cambia...].**
7. **Selezionare il tipo e il formato carta, quindi fare clic su [OK].**

8. Fare clic su [Chiudi].

Modificare un formato carta personalizzato

1. Dal menu [Start], fare clic su [Programmi].
2. Fare clic su [Smart Organizing Monitor for SP xxx Series].
3. Fare clic su [Smart Organizing Monitor for SP xxx Series Status].
4. Se non è selezionata la macchina in uso, fare clic su [Selez.dispositivo...], quindi selezionare il modello della macchina.
5. Fare clic su [OK].
6. Sulla scheda [Strumenti utente], fare clic su [Configurazione stampante].
7. Sulla scheda [Sistema], selezionare [mm] o [pollici] dalla lista [Unità di misura:].
8. Inserire la larghezza nella casella [Orizzontale: (da 90 a 216 mm)].
9. Inserire la lunghezza nella casella [Verticale: (da 148 a 356 mm)].
10. Fare clic su [OK].
11. Fare clic su [Chiudi].

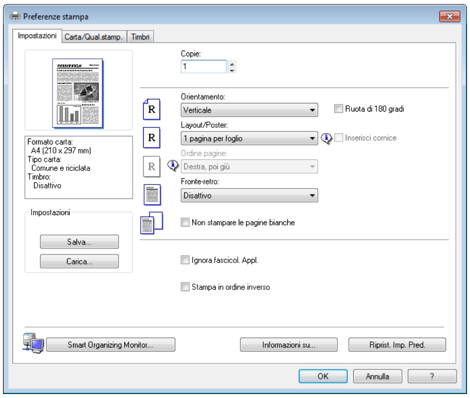
Operazioni base

Utilizzare il driver di stampa per stampare un documento dal computer.

Importante

- Prima della stampa, verificare che il formato della carta specificato in [Formato documento:] sulla scheda [Carta/Qual.stamp.] corrisponda al formato della carta nel vassoio carta.

1. **Dopo aver creato un documento, aprire la finestra di dialogo [Preferenze stampa] dall'applicazione utilizzata per la creazione del documento.**



2. **Modificare altre impostazioni di stampa secondo necessità.**

   È possibile specificare le seguenti impostazioni di stampa mediante il driver di stampa:

   - Stampare più pagine su un unico foglio
   - Suddividere una pagina singola su fogli multipli
   - Stampare su entrambi i lati del foglio
   - Non stampare le pagine vuote
   - Fascicolare le stampe
   - Salvare le impostazioni del driver di stampa come file
   - Richiamare ed eliminare le impostazioni delle proprietà della stampante salvate
   - Stampare su un formato carta personalizzato
   - Stampare un documento di formato grande su un formato carta più piccolo
   - Ridurre e aumentare il formato di un documento
   - Modificare la risoluzione di stampa
   - Risparmiare toner durante la stampa

- Modificare il motivo di retinatura
- Stampare un timbro di testo sulle pagine

Per informazioni dettagliate relative a ciascuna impostazione, fare clic su [Guida].

3. **Quando le modifiche alle impostazioni sono terminate, fare clic su [OK].**
4. **Stampare il documento mediante la funzione di stampa nell'applicazione nativa del documento.**

Nota

- Se si verifica un inceppamento carta, la stampa si ferma a metà. Aprire lo sportello di manutenzione per rimuovere la carta inceppata. La stampa riprenderà automaticamente dopo aver richiuso lo sportello di manutenzione. Se non è stato aperto lo sportello di manutenzione per rimuovere l'inceppamento, premere il tasto [Avvio] per riprendere la stampa.
- Se la carta esaurisce, aggiugere altra carta, quindi premere il tasto [Avvio] per riprendere la stampa.

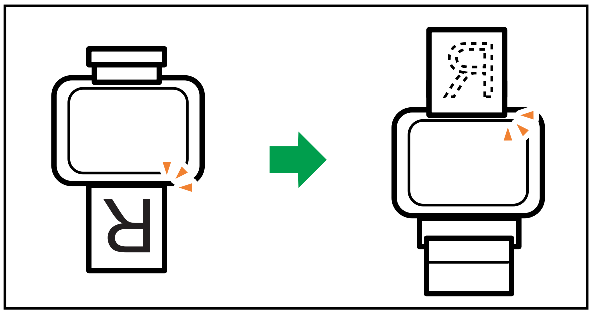
Stampa su entrambi i lati dei fogli

1. **Dopo aver creato un documento, aprire la finestra di dialogo [Preferenze stampa] dall'applicazione utilizzata per la creazione del documento.**
2. **Dalla scheda [Impostazioni], nella casella ad elenco [Fronte-retro:], selezionare come aprire le stampe rilegate.**
3. **Dopo aver configurato le impostazioni, fare clic su [OK].**
4. **Avviare la stampa.**

   La macchina stampa prima un lato delle pagine, quindi sulla schermata Smart Organizing Monitor visualizza un messaggio che dice di ricaricare le pagine stampate capovolgendole.
5. **Estrarre tutte le pagine stampate dal vassoio d'uscita e posizionarle nel vassoio di alimentazione.**

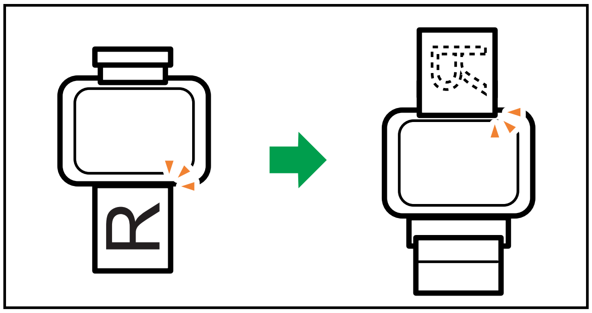
   Per stampare sul retro delle pagine stampate, capovolgerle in modo che il lato vuoto sia rivolto verso l'alto, quindi inserirle nel vassoio di alimentazione.

Verticale



CXP018

Orizzontale



CXP019

6. **Premere il tasto [Avvio].**

Annullamento di un lavoro di stampa

È possibile annullare i lavori di stampa tramite il pannello di controllo o tramite il computer, a seconda dello stato del lavoro.

Annullare un lavoro di stampa prima dell'inizio della stampa

1. **Fare doppio clic sull'icona di stampa sulla barra delle applicazioni del computer.**
2. **Selezionare il lavoro di stampa da annullare, quindi fare clic su [Annulla] nel menu [Documento].**

Nota

- Se viene annullato un lavoro di stampa già avviato, la stampa potrebbe continuare per qualche pagina prima di essere annullata.
- Potrebbe essere necessario del tempo per annullare un lavoro di stampa di grandi dimensioni.

Annullare un lavoro durante la stampa

1. **Premere il tasto [ResetLav].**

3

Quando il formato della carta non corrisponde

Se formato o tipo di carta non corrispondono alle impostazioni del lavoro, la macchina segnala un errore. Esistono due possibili soluzioni:

Importante

- Se [Continuazione auto:] è impostato su [0 sec], la periferica continua a stampare e non visualizza il messaggio di errore.

Proseguire la stampa utilizzando la carta non corrispondente

Utilizzare la funzione Avanzamento pagina per ignorare l'errore e stampare utilizzando carta non corrispondente.

Azzerare il lavoro

Annullare la stampa.

Continuare a stampare utilizzando carta non corrispondente

Se il formato è troppo piccolo per il lavoro, l'immagine stampata risulterà tagliata.

1. **Se il messaggio di errore viene visualizzato su Smart Organizing Monitor, premere il tasto [Avvio].**

Nota

- Se il messaggio di errore appare nuovamente, verificare che il formato carta specificato corrisponda al formato della carta nel vassoio.

Azzerare il lavoro di stampa

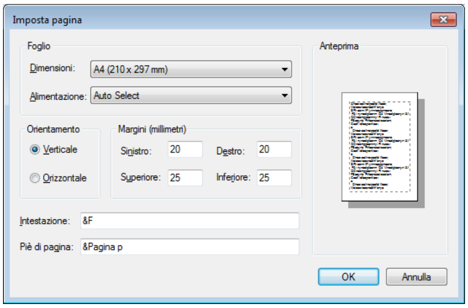
1. **Se il messaggio di errore viene visualizzato su Smart Organizing Monitor, premere il tasto [Reset lavoro].**

Evitare errori di corrispondenza della carta

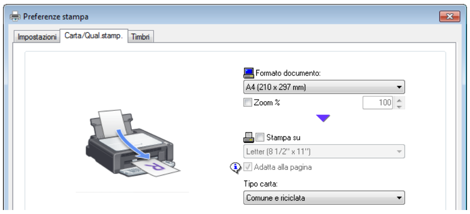
Per evitare errori di corrispondenza della carta, seguire questa procedura per verificare che le impostazioni della carta siano adeguatamente configurate:

1. **Specificare lo stesso formato carta nell'applicazione e nel driver di stampa.**

   Applicazione (per es.: WordPad): Fare clic su [Imposta pagina] nel menu [File].

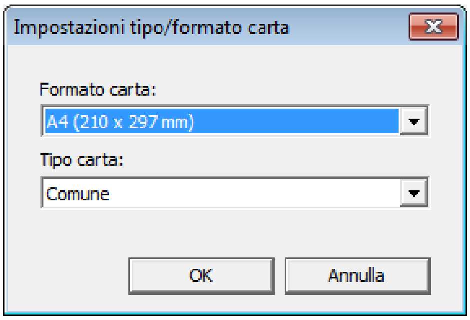


Driver di stampa (finestra di dialogo Preferenze di stampa): Fare clic sulla scheda [Carta/Qual.stamp.].



2. **Se l'errore persiste anche dopo aver eseguito il passaggio 1, verificare che le impostazioni del formato carta specificate nel driver della stampante corrispondano al formato carta in uso.**

   Smart Organizing Monitor: Sulla scheda [Stato], fare clic su [Cambia...].



Nota

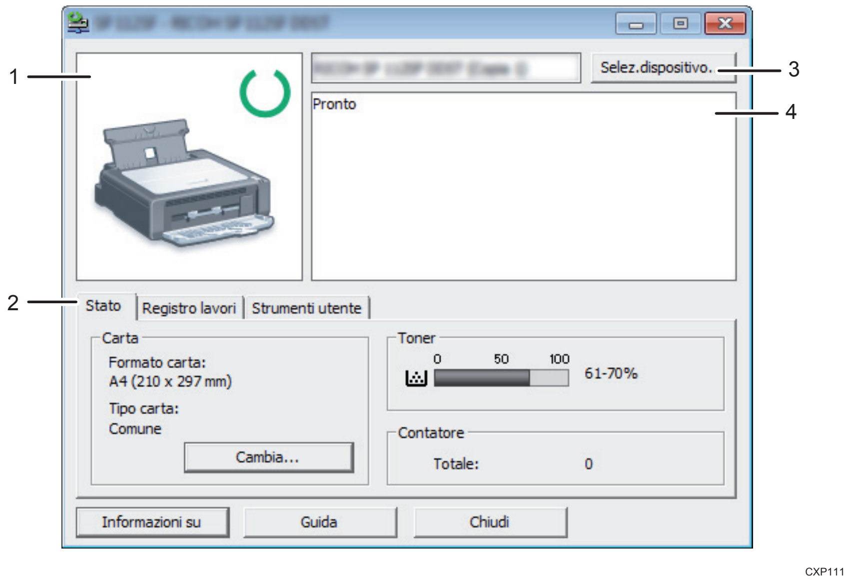
- Se [Formato carta secondario:] è attivato, la periferica considera i formati carta A4 e Letter come equivalenti e non rileverà nessun errore di corrispondenza tra loro.

4. Configurazione della macchina utilizzando Smart Organizing Monitor

Verificare le informazioni di sistema

È possibile verificare lo stato e le informazioni relative allo stato della macchina tramite Smart Organizing Monitor.

Verificare le informazioni sullo stato



1. **Area immagini**

   Visualizza lo stato della macchina con un'icona.

2. **Area stato**

   - Formato carta

     Visualizza il formato della carta configurato nella macchina.

   - Tipo carta

     Visualizza il tipo di carta configurato nella macchina.

   - Toner

     Il livello di toner rimanente viene visualizzato in dieci livelli.

   - Contatore

     Visualizza il numero di pagine stampate dalla macchina.

3. **Area selezione dispositivo**

   Visualizza il nome del modello selezionato.

4. **Area messaggio**

   Visualizza lo stato della macchina tramite un messaggio.

   Per informazioni dettagliate sui messaggi d'errore, consultare p. 46 "Messaggi di errore e di stato visualizzati in Smart Organizing Monitor".

Stampare la pagina di configurazione o la pagina di prova

Importante

- Per stampare la pagina di prova, impostare il formato carta su A4 o Letter. Per stampare altri rapporti, impostare il formato carta su A4, Letter, F/GL, Foolscap, Folio o Legal.

1. **Dal menu [Start], fare clic su [Programmi].**
2. **Fare clic su [Smart Organizing Monitor for SP xxx Series].**
3. **Fare clic su [Smart Organizing Monitor for SP xxx Series Status].**
4. **Se non è selezionata la macchina in uso, fare clic su [Selez.dispositivo...], quindi selezionare il modello della macchina.**
5. **Fare clic su [OK].**
6. **Sulla scheda [Strumenti utente] selezionare [Pagina di prova] o [Pagina di configurazione] dall'elenco [Lista/prova:].**
7. **Fare clic su [Stampa].**

Configurare le impostazioni della macchina

Smart Organizing Monitor viene utilizzato per modificare le impostazioni della macchina.

1. **Dal menu [Start], fare clic su [Programmi].**
2. **Fare clic su [Smart Organizing Monitor for SP xxx Series].**
3. **Fare clic su [Smart Organizing Monitor for SP xxx Series Status].**
4. **Se non è selezionata la macchina in uso, fare clic su [Selez.dispositivo...], quindi selezionare il modello della macchina.**
5. **Fare clic su [OK].**
6. **Sulla scheda [Strumenti utente], fare clic su [Configurazione stampante].**
7. **Se necessario, modificare le impostazioni.**
8. **Fare clic su [OK].**
9. **Fare clic su [Chiudi].**

Impostazioni schede

Questa sezione contiene una panoramica divisa in schede relative alle impostazioni della macchina che possono essere modificate tramite Smart Organizing Monitor. Per ulteriori informazioni su ciascuna impostazione, consultare la Guida di Smart Organizing Monitor.

Scheda Sistema

- Registrazione dei formati carta personalizzati.
- Regolare la posizione o la densità di stampa per migliorare la qualità di stampa quando i risultati non sono soddisfacenti.
- Abilitare o disabilitare il modo Risparmio energia e specificare quanto tempo deve trascorrere prima della sua attivazione.
- Aggiornare il firmware della macchina.

Scheda stampante

- Configurare il comportamento della macchina nel caso in cui le impostazioni relative al formato e/o al tipo di carta della macchina e del driver di stampa non corrispondano.
- Specificare il tempo di attesa della macchina in caso di mancata ricezione di un lavoro di stampa.

Aggiornare il firmware

Importante

- Nella misura massima consentita dalle leggi applicabili, in nessun caso il produttore è responsabile per qualsiasi danno derivante da guasti di questo software, perdite di dati registrati, o dall'uso di questo prodotto e dei manuali di istruzioni forniti con essa.
- Il produttore non sarà inoltre responsabile per alcuna disputa tra il cliente e terzi, derivante dall'uso o dall'impossibilità di utilizzare detto software.
- Per assicurarsi che l'aggiornamento del firmware sia avvenuto con successo, stampare la pagina di configurazione prima e dopo l'aggiornamento.
- Assicurarsi di non scollegare mai il cavo USB durante l'aggiornamento del firmware.
- Durante l'aggiornamento del firmware, scollegare tutti i cavi non necessari dalla macchina.
- Se necessario, modificare innanzitutto le impostazioni di gestione dell'alimentazione del computer, in modo che il computer non passi allo stato di standby o di sospensione durante un l'aggiornamento del firmware.
- Scaricare il firmware dal sito internet del produttore.

Per aggiornare il firmware, utilizzare Smart Organizing Monitor da Windows.

1. **Dal menu [Start], fare clic su [Programmi].**
2. **Fare clic su [Smart Organizing Monitor for SP xxx Series].**
3. **Fare clic su [Smart Organizing Monitor for SP xxx Series Status].**
4. **Se non è selezionata la macchina in uso, fare clic su [Selez.dispositivo...], quindi selezionare il modello della macchina.**
5. **Fare clic su [OK].**
6. **Sulla scheda [Strumenti utente], fare clic su [Configurazione stampante].**
7. **Sulla scheda [Sistema], fare clic su [Aggiornamento firmware stampante...].**
8. **Fare clic su [OK].**
9. **Specificare la posizione del file DWN e fare clic su [Apri].**
10. **Dopo il messaggio di conferma relativo al termine dell'aggiornamento del firmware su Smart Organizing Monitor, spegnere e riaccendere la macchina.**

5. Manutenzione della macchina

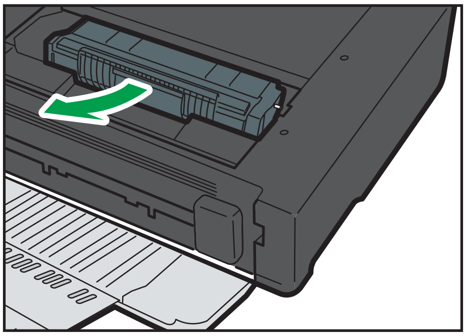
Sostituzione della cartuccia di stampa

Importante

- Conservare le cartucce di stampa in un luogo fresco e asciutto.
- Il numero di pagine realmente stampabili può variare a seconda del volume e della densità delle immagini, del numero di pagine stampate per volta, del tipo e formato carta, nonché delle condizioni ambientali quali la temperatura e l'umidità. La qualità del toner diminuisce con il tempo.
- Il produttore consiglia di utilizzare toner originale per ottenere stampe di buona qualità.
- Il produttore non potrà essere ritenuto responsabile per danni o spese risultanti dall'uso, per le proprie apparecchiature da ufficio, di parti diverse dalle parti originali fornite dal produttore.

5

1. **Aprire lo sportello di manutenzione.**
2. **Tenendo la cartuccia di stampa per l'impugnatura, estrarla dalla stampante.**

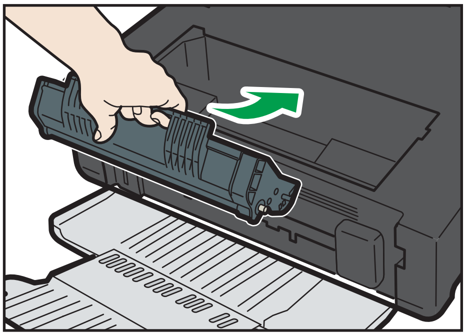


CXP007

3. **Estrarre la nuova cartuccia di stampa dalla scatola, quindi estrarla dalla confezione.**
4. **Afferrare la cartuccia di stampa e scuoterla lateralmente per cinque o sei volte.**

   Scuotere la cartuccia di stampa in orizzontale. Se la cartuccia non è stata scossa adeguatamente, le prime pagine stampate potrebbero apparire sfocate o macchiate.

5. **Tenendo la cartuccia per l'impugnatura, inserirla nella macchina finché non si arresta.**



CXP008

6. **Chiudere lo sportello di manutenzione.**

Precauzioni per la pulizia

Per mantenere un'elevata qualità di stampa, pulire la macchina periodicamente.

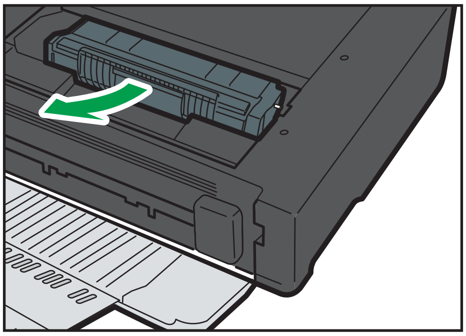
Tergere con un panno soffice l'esterno. Se il panno asciutto non è sufficiente, utilizzare un panno soffice, inumidito e ben strizzato. Se anche questo non fosse sufficiente a rimuovere lo sporco o le macchie, applicare un detergente neutro, pulire la superficie con il panno umido ben strizzato, passare un panno asciutto e lasciare asciugare.

Importante

- Per evitare deformazioni, scoloriture o crepe, non utilizzare sostanze chimiche volatili, quali benzina, diluente o insetticidi spray, sulla macchina.
- Rimuovere eventuale polvere o tracce di sporco all'interno della macchina con un panno pulito e asciutto.
- È necessario scollegare la spina dalla presa di rete a muro almeno una volta l'anno. Rimuovere eventuale polvere e sporcizia dalla spina e dalla presa prima di collegarle nuovamente. L'accumulo di polvere e di sporcizia può costituire pericolo di incendio.
- Non far cadere all'interno della macchina fermagli, punti metallici o altri piccoli oggetti.

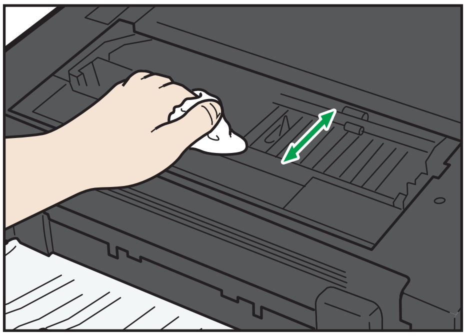
Pulizia dell'interno della macchina

1. **Aprire lo sportello di manutenzione.**
2. **Tenendo la cartuccia di stampa per l'impugnatura, estrarla dalla stampante.**



CXP007

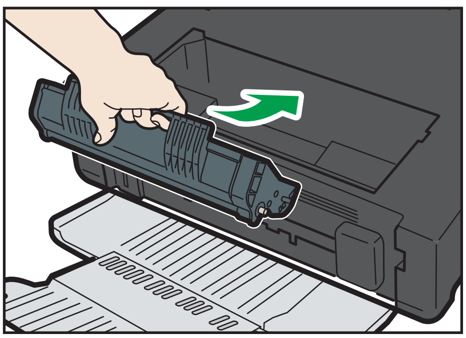
3. **Strofinare l'interno della macchina con un panno, strofinando avanti e indietro.**



CXP032

Fare attenzione a non toccare le parti sporgenti all'interno della macchina durante quest'operazione.

4. **Tenendo la cartuccia per l'impugnatura, inserirla nella macchina finché non si arresta.**



CXP008

5. **Chiudere lo sportello di manutenzione.**

6. Risoluzione dei problemi

Problemi comuni

Questa sezione spiega come risolvere problemi comuni che possono verificarsi durante l'utilizzo della macchina.

Problema	Possibile causa	Soluzione
La macchina non si accende.	Il cavo elettrico non è collegato correttamente.	• Assicurarsi che il cavo di alimentazione sia stato inserito saldamente nella presa a muro. • Connettere un altro dispositivo funzionante alla presa a muro per assicurarsi che questa funzioni.
Le pagine non vengono stampate.	Il cavo USB non è collegato correttamente.	Ricollegare il cavo USB.
Si sentono dei rumori strani.	Il consumabile non è installato correttamente.	Assicurarsi che il consumabile sia installato correttamente.

Nota

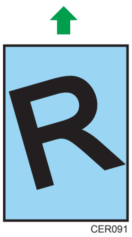
- Se uno di questi problemi dovesse persistere, spegnere la macchina, scollegare il cavo di alimentazione e contattare un addetto alle vendite o all'assistenza.

Problemi di alimentazione carta

Se la macchina funziona ma la carta non viene alimentata oppure si inceppa di frequente, controllare le condizioni della macchina e della carta.

Problema	Soluzione
La carta non viene alimentata correttamente.	• Utilizzare tipi di carta supportati. Vedere p. 15 "Carta supportata". • Caricare la carta correttamente, assicurandosi che le guide carta siano adeguatamente regolate. Vedere p. 18 "Caricare la carta". • Se la carta è arricciata, raddrizzarla. • Estrarre la carta dal vassoio e smazzarla bene. Quindi capovolgere la pila di carta e reinserirla nel vassoio.
Gli inceppamenti ricorrono frequentemente.	• Se vi sono degli spazi tra la carta e le guide carta, regolare le guide per eliminare gli spazi vuoti. • Evitare di stampare su entrambi i lati della carta quando vengono stampate immagini contenenti ampie zone di colore pieno che consumano molto toner. • Utilizzare tipi di carta supportati. Vedere p. 15 "Carta supportata". • Caricare la carta rispettando i segni di limite superiori sulla guida carta.
Vengono alimentati contemporaneamente più fogli di carta.	• Smazzare la carta prima di caricarla. Assicurarsi che i bordi siano a livello battendo la risma di carta su una superficie piana, ad esempio un tavolo. • Assicurarsi che le guide carta siano in posizione corretta. • Utilizzare tipi di carta supportati. Vedere p. 15 "Carta supportata". • Caricare la carta rispettando i segni di limite superiori sulla guida carta. • Non aggiungere carta quando è ancora presente della carta nel vassoio. Aggiungere carta solo quando la carta è esaurita.

6

Problema	Soluzione
La carta si spiegazza.	• La carta è umida. Usare carta conservata correttamente. • La carta è troppo sottile. Vedere p. 15 "Carta supportata". • Se vi sono degli spazi tra la carta e le guide carta, regolare le guide per eliminare gli spazi vuoti.
La carta stampata è arricciata.	• Caricare la carta nel vassoio capovolgendo la pila di fogli. • La carta è umida. Usare carta conservata correttamente.
Le immagini sono stampate diagonalmente rispetto alle pagine. 	Se vi sono degli spazi tra la carta e le guide carta, regolare le guide per eliminare gli spazi vuoti.

Rimuovere gli inceppamenti carta

Innanzitutto, cercare di rimuovere automaticamente la carta. Se non si riesce, rimuoverla manualmente.

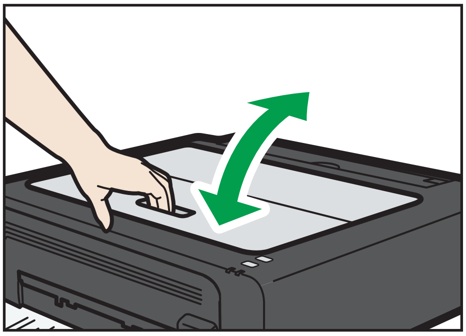
Importante

- La carta inceppata potrebbe essere sporca di toner. Far attenzione a non sporcarsi i vestiti o le mani.
- Per le stampe effettuate immediatamente dopo la rimozione di un inceppamento, il toner potrebbe essere poco fuso e causare sbavature. Fare dei test di stampa finché le sbavature non scompaiono completamente.
- Non rimuovere con la forza la carta inceppata perché potrebbe strapparsi. I frammenti di carta strappata rimasti all'interno della macchina potrebbero causare altri inceppamenti o danneggiare la macchina.
- Gli inceppamenti carta possono causare la perdita di pagine. Controllare che non manchino pagine dal lavoro di stampa, e ristampare quelle eventualmente mancanti.

Rimuovere automaticamente la carta inceppata all'interno della periferica

1. **Aprire e richiudere una volta lo sportello per la manutenzione.**

   La periferica espellerà lentamente la carta inceppata. Dopo l'espulsione della carta inceppata, rimuoverla.



CXP030

Se la carta inceppata non viene espulsa, aprire lo sportello per la manutenzione di nuovo e rimuovere la carta inceppata manualmente.

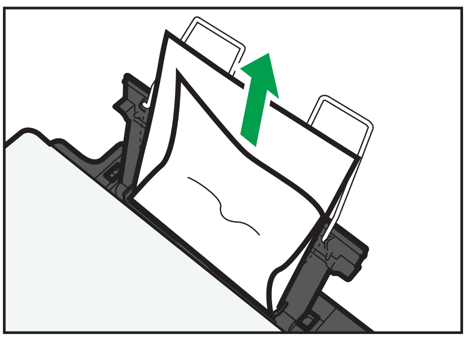
6

Rimuovere la carta manualmente

Importante

- Poiché la temperatura intorno alla guida è elevata, attendere che si raffreddi prima di verificare se c'è un inceppamento.
- Dopo la rimozione della carta, accertarsi di riportare la leva di rilascio della pressione di fusione in posizione originale.
- Accertarsi di non stampare con la leva di rilascio della pressione di fusione abbassata.

1. **Estrarre con attenzione la carta inceppata.**

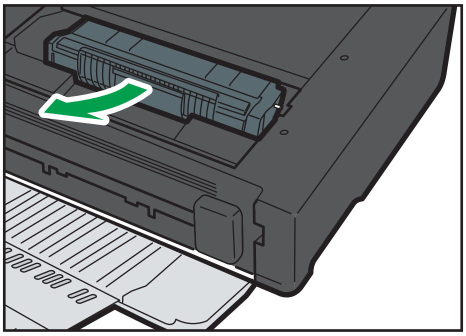


CXP010

Se non si riesce a trovare la carta inceppata, controllare all'interno della macchina.

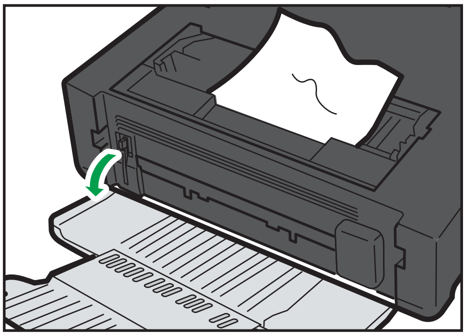
2. **Aprire lo sportello di manutenzione.**

3. **Tenendo la cartuccia di stampa per l'impugnatura, estrarla dalla stampante.**



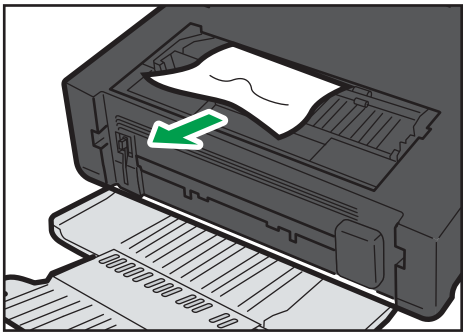
CXP007

4. **Spingere la leva di rilascio della pressione di fusione in basso a sinistra con le dita.**

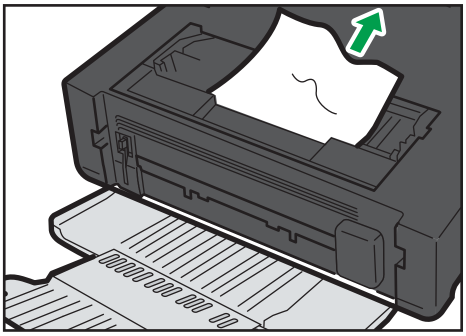


CXP014

5. **Estrarre la carta inceppata tenendola da entrambi i lati. Fare attenzione a non sporcarsi i vestiti o le mani con il toner.**

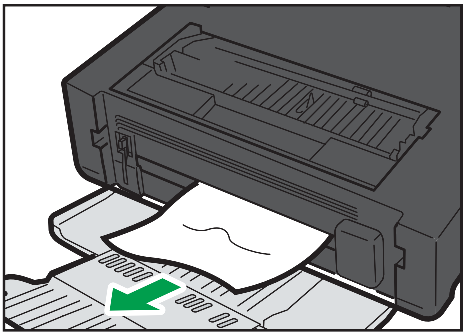


CXP011



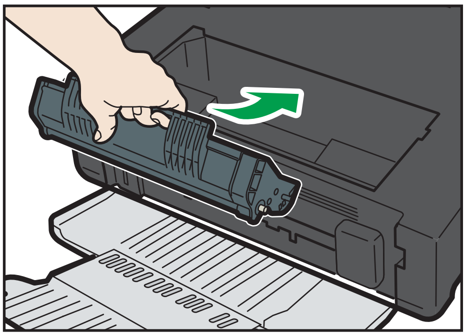
CXP012

6. Se è difficile rimuovere la carta inceppata dall'unità principale, rimuoverla dal lato del vassoio di uscita.



CXP013

7. Tenendo la cartuccia per l'impugnatura, inserirla nella macchina finché non si arresta.



CXP008

8. Spingere la leva di rilascio della pressione di fusione in alto a sinistra con le dita.
9. Chiudere lo sportello di manutenzione.

Problemi di qualità di stampa

Verificare le condizioni della macchina

Se si verifica un problema con la qualità della stampa, controllare innanzitutto le condizioni della macchina.

Possibile causa	Soluzione
C'è un problema relativo alla posizione della macchina.	Assicurarsi che la macchina si trovi su una superficie piana. Collocare la macchina in un luogo dove non sia soggetta a vibrazioni o urti.
È utilizzato un tipo di carta non supportato.	Assicurarsi che il tipo di carta utilizzato sia supportato dalla macchina. Vedere p. 15 "Carta supportata".
L'impostazione del tipo di carta non è corretta.	Assicurarsi che l'impostazione del tipo di carta del driver di stampa corrisponda al tipo di carta caricato. Vedere p. 15 "Carta supportata".
Viene utilizzata una cartuccia di stampa non originale.	Le cartucce di stampa non originali riducono la qualità di stampa e possono causare malfunzionamenti. Utilizzare esclusivamente cartucce originali. Vedere p. 52 "Consumabili".
Viene utilizzata una cartuccia di stampa vecchia.	Le cartucce di stampa dovrebbero essere aperte prima della data di scadenza indicata e utilizzate entro sei mesi dall'apertura.
La macchina è sporca.	Vedere p. 33 "Manutenzione della macchina", e pulire la macchina come indicato.

Problemi della stampante

Problema	Soluzione
Si verifica un errore.	Se si verifica un errore durante la stampa, modificare le impostazioni del computer o del driver di stampa. • Verificare che il nome dell'icona della stampante non ecceda i 32 caratteri alfanumerici. Se li supera, abbreviare il nome. • Controllare se sono in uso altre applicazioni. Chiudere tutte le altre applicazioni, dato che potrebbero interferire con la stampa. Se il problema persiste, chiudere anche i processi non necessari. • Assicurarsi che venga utilizzato il driver di stampa più recente.
Viene annullato un lavoro di stampa.	• Impostare il Timeout I/O su un valore maggiore rispetto alle impostazioni attuali.
C'è un ritardo considerevole tra il comando di avvio stampa e l'inizio della stampa.	• Il tempo di elaborazione dipende dal volume dei dati. I volumi elevati di dati, come documenti con molti elementi grafici, richiedono più tempo per l'elaborazione. Attendere qualche istante. • Per velocizzare il processo, ridurre la risoluzione di stampa tramite il driver di stampa.
Tutta la stampa risulta sfocata.	• La carta è umida. Usare carta conservata correttamente. Vedere p. 15 "Carta supportata". • Se viene abilitata l'opzione [Risparmio toner:], la stampa risulta generalmente meno densa. • È possibile che si sia formata della condensa. Se si verificano rapide variazioni di temperatura o di umidità, utilizzare la stampante soltanto dopo l'acclimatamento.
Non è possibile stampare correttamente alcuni dati o l'immagine di stampa utilizzando una determinata applicazione. Alcuni caratteri risultano sbiaditi o non vengono affatto stampati.	• Modificare le impostazioni relative alla qualità di stampa.

Problema	Soluzione
Il formato della carta non corrisponde a quello della carta caricata.	Assicurarsi che il formato carta specificato nella macchina corrisponda a quello della carta caricata.

Le posizioni di stampa non corrispondono a quelle visualizzate

Se la posizione degli elementi sulla pagina stampata differisce da quella visualizzata sullo schermo del computer, la causa potrebbe essere una tra le seguenti.

Possibile causa	Soluzione
Le impostazioni di layout della pagina non sono configurate correttamente.	Assicurarsi che le impostazioni di layout della pagina siano configurate correttamente nell'applicazione.
Il formato della carta non corrisponde a quello della carta caricata.	Verificare che il formato carta specificato nel driver di stampa corrisponda a quello della carta caricata.

Messaggi di errore e di stato visualizzati in Smart Organizing Monitor

Messaggio	Cause	Soluzioni
Spegnimento stampante (Errore di comunicazione)	• Il cavo di alimentazione della macchina non è inserito. • La macchina non è accesa. • Il cavo USB non è collegato.	• Controllare il cavo di alimentazione della stampante. • Controllare che la stampante sia accesa. • Assicurarsi che il cavo USB sia collegato correttamente.
Carta esaurita/ Inceppamento	Nel vassoio di alimentazione della macchina non c'è carta oppure si è verificato un inceppamento carta.	Se non c'è carta, caricare della carta nel vassoio di alimentazione. Per informazioni dettagliate sul caricamento della carta, vedere p. 18 "Caricare la carta". Se c'è un inceppamento all'interno della macchina, rimuovere la carta inceppata. Per informazioni dettagliate sulla rimozione della carta inceppata, vedere p. 38 "Problemi di alimentazione carta".
Formato carta non corrispondente.	Il formato carta specificato nella macchina e quello specificato nel driver di stampa non corrispondono.	• Per informazioni dettagliate su come specificare l'impostazione del formato carta nella macchina, vedere p. 18 "Caricare la carta". Per informazioni dettagliate su come modificare l'impostazione del formato carta nel driver di stampa, consultare la Guida del driver di stampa. • Se [Continua auto.:] è impostato su [0 sec.], non appare nessun messaggio.

Messaggio	Cause	Soluzioni
Tipo carta non corrispondente.	Il tipo di carta specificato nella macchina e quello specificato nel driver di stampa non corrispondono.	• Per informazioni dettagliate su come modificare l'impostazione del tipo di carta nella macchina, vedere p. 18 "Caricare la carta". Per informazioni dettagliate su come modificare l'impostazione del tipo di carta nel driver di stampa, consultare la Guida del driver di stampa. • Se [Continua auto.:] è impostato su [0 sec.], non appare nessun messaggio.
Toner quasi esaurito	La cartuccia di stampa è quasi vuota.	Preparare una nuova cartuccia di stampa.
Toner esaurito	La macchina ha esaurito il toner.	Sostituire la cartuccia di stampa. Vedere p. 33 "Sostituzione della cartuccia di stampa".
Overflow memoria	I dati sono troppo voluminosi o troppo complessi per essere stampati.	Selezionare [600 x 600 dpi] in [Risoluzione:] per ridurre le dimensioni dei dati. Per informazioni, vedere la Guida del driver di stampa.
Cartuccia di stampa non rilevata	Non è stata installata alcuna cartuccia di stampa.	Reinstallare la cartuccia di stampa. Vedere p. 33 "Sostituzione della cartuccia di stampa".

7. Appendice

Note relative al toner

- Non è possibile assicurare la riuscita dell'operazione se non viene utilizzato il toner appropriato.
- In base alle condizioni di stampa, in alcuni casi la stampante non è in grado di stampare il numero di pagine indicato nelle specifiche.

Spostamento e trasporto della macchina

Questa sezione spiega le precauzioni da seguire quando la macchina viene spostata per distanze brevi o lunghe.

Per le lunghe distanze, imballare nuovamente la macchina nel suo imballaggio originale.

Importante

- **Prima di trasportarla, assicurarsi di scollegare tutti i cavi dalla macchina.**
- **La macchina è un prodotto di meccanica di precisione. Maneggiarla con cura durante lo spostamento.**
- **Assicurarsi di spostare la macchina in orizzontale. Utilizzare estrema cautela quando la stampante viene trasportata su o giù dalle scale.**
- **Non rimuovere la cartuccia di stampa quando viene spostata la macchina.**
- **Assicurarsi di mantenere la macchina in posizione orizzontale durante il trasporto. Per evitare fuoriuscite di toner, spostare la macchina con cautela.**

1. **Assicurarsi di aver verificato i seguenti punti:**
    - L'interruttore dell'alimentazione è spento.
    - Il cavo di alimentazione è scollegato dalla presa di rete a muro.
    - Tutti gli altri cavi sono scollegati dalla macchina.
2. **La macchina deve essere sollevata da due persone utilizzando le maniglie presenti su entrambi i lati. Portarla nella posizione in cui si intende installarla, mantenendola orizzontale.**

Nota

- Per spostare la macchina per lunghe distanze, imballarla bene. Fare attenzione a non inclinare la macchina durante il trasporto.
- Se la macchina non viene mantenuta in posizione orizzontale durante il trasporto, potrebbe verificarsi una fuoriuscita di toner al suo interno.
- Per ulteriori informazioni relative allo spostamento della macchina, contattare il servizio assistenza o l'agente di vendita.

Smaltimento

Chiedere al rappresentante di vendita o dell'assistenza tecnica informazioni sul corretto smaltimento di questa macchina.

A chi rivolgersi

Per ulteriori informazioni sugli argomenti trattati nel presente manuale o per informazioni su argomenti non trattati, rivolgersi a un rappresentante di vendita o dell'assistenza tecnica.

Consumabili

Cartuccia di stampa

Cartuccia di stampa	Numero medio di pagine stampabili per cartuccia *1
Nero	1.200 pagine

*1 Il numero di pagine stampabili è calcolato in base alle pagine conformi a ISO/IEC 19752 e alla densità di immagine impostata come valore predefinito di fabbrica. Le normative ISO/IEC 19752 sono uno standard internazionale per la misura delle pagine stampabili, definito dalla International Organization for Standardization (organizzazione internazionale per la standardizzazione).

Nota

- Se la cartuccia di stampa non viene sostituita prima dell'esaurimento del toner, non sarà possibile stampare. Per agevolare la sostituzione, è consigliabile avere sempre una scorta di cartucce di stampa.
- Il numero effettivo di pagine stampabili varia a seconda del volume e della densità dell'immagine, del numero di pagine da stampare in una sessione, del tipo e del formato carta utilizzato e dalle condizioni ambientali come temperatura e umidità.
- Il deterioramento durante l'uso può rendere necessaria la sotituzione della cartuccia di stampa più spesso di quanto indicato.
- Le cartucce di stampa non sono coperte da garanzia. Tuttavia, se si verifica un problema contattare il punto vendita dove sono state acquistate.
- La cartuccia di stampa fornita in dotazione è sufficiente per stampare circa 500 pagine.
- La macchina effettua una pulizia periodica. Durante la pulizia, viene utilizzato del toner per mantenere la qualità di stampa.

Specifiche della macchina

Questa sezione elenca le specifiche della macchina.

Specifiche delle funzioni generali

Configurazione

Desktop

Processo di stampa

Trasferimento elettrostatico laser

Formato carta massimo per la stampa

216 mm × 356 mm (8,5 × 14 pollici)

Tempo di riscaldamento

Meno di 25 secondi (23°C, 71,6°F)

Formati carta

A4, $8^{1}/_{2}$ " × 11 " (Letter), $8^{1}/_{2}$ " × 14 " (Legal), B5, $5^{1}/_{2}$ " × $8^{1}/_{2}$ " (Half Letter), $7^{1}/_{4}$ " × $10^{1}/_{2}$ " (Executive), A5, A6, B6, 16K (197 × 273 mm), 16K (195 × 270 mm), 16K (184 × 260 mm), 8 " × 13 " (F/GL), $8^{1}/_{2}$ " × 13 " (FS), $8^{1}/_{4}$ " × 13 " (Folio), Formato personalizzato

Nota

- I seguenti formati carta sono supportati come formati carta personalizzati:
    - Circa 90-216 mm (3,6-8,5 pollici) di larghezza
    - Circa 148-356 mm (5,8-14 pollici) di lunghezza

Tipo di carta

Carta comune (65-99 g/m^2 (17-26 lb.)), carta riciclata (75-90 g/m^2 (20-24 lb.)), carta sottile (52-64 g/m^2 (14-17 lb.)), carta spessa (100-130 g/m^2 (26,6-34 lb.))

Capacità carta in uscita

10 fogli (70 g/m^2, 19 lb.)

Capacità alimentazione carta

50 fogli (70 g/m^2, 19 lb.)

Memoria

16 MB

Requisiti di alimentazione elettrica

Regione A (principalmente Europa e Asia)

220-240 V, 4 A, 50/60 Hz

Regione B (principalmente Nord America)

120 V, 6 A, 50/60 Hz

Consumo di corrente

- Consumo massimo corrente elettrica

  Regione A (principalmente Europa e Asia)

  730 W

  Regione B (principalmente Nord America)

  680 W

Dimensioni della macchina (larghezza × profondità × altezza)

402 × 368,5 × 119 mm (15,8 × 14,5 × 4,7 pollici)

Peso (corpo macchina con consumabili)

Circa 6,7 kg (14,8 lb.) o inferiore

Specifiche della funzione stampante

Velocità di stampa

16 pagine al minuto (A4/Letter)

Risoluzione

600 × 600 dpi (massimo: 1200 × 600 dpi)

Velocità prima stampa

6 secondi o meno (dall'inizio dell'azione di alimentazione carta fino al termine del lavoro)

13 secondi o meno (dal completamento dell'elaborazione dei dati al termine del lavoro)

Interfaccia

USB 2.0

Linguaggio stampante

DDST

7

Marchi di fabbrica

Microsoft®, Windows®, Windows Server® e Windows Vista® sono marchi registrati o marchi di fabbrica di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi.

Gli altri nomi di prodotto citati in questo manuale hanno esclusivamente uno scopo identificativo e possono essere marchi di fabbrica delle rispettive case produttrici. Si dichiara di non avere alcun diritto su tali marchi.

I nomi completi dei sistemi operativi Windows sono i seguenti:

- I nomi di prodotto di Windows XP sono i seguenti:

  Microsoft® Windows® XP Professional Edition

  Microsoft® Windows® XP Home Edition

  Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition

- I nomi di prodotto di Windows Vista sono i seguenti:

  Microsoft® Windows Vista® Ultimate

  Microsoft® Windows Vista® Business

  Microsoft® Windows Vista® Home Premium

  Microsoft® Windows Vista® Home Basic

  Microsoft® Windows Vista® Enterprise

- I nomi di prodotto di Windows 7 sono i seguenti:

  Microsoft® Windows® 7 Home Premium

  Microsoft® Windows® 7 Professional

  Microsoft® Windows® 7 Ultimate

  Microsoft® Windows® 7 Enterprise

- I nomi di prodotto di Windows 8 sono i seguenti:

  Microsoft® Windows® 8

  Microsoft® Windows® 8 Pro

  Microsoft® Windows® 8 Enterprise

- I nomi di prodotto di Windows Server 2003 sono i seguenti:

  Microsoft® Windows Server® 2003 Standard Edition

  Microsoft® Windows Server® 2003 Enterprise Edition

- I nomi di prodotto di Windows Server 2003 R2 sono i seguenti:

  Microsoft® Windows Server® 2003 R2 Standard Edition

  Microsoft® Windows Server® 2003 R2 Enterprise Edition

- I nomi di prodotto di Windows Server 2008 sono i seguenti:

Microsoft® Windows Server® 2008 Foundation

Microsoft® Windows Server® 2008 Standard

Microsoft® Windows Server® 2008 Enterprise

- I nomi di prodotto di Windows Server 2008 R2 sono i seguenti:

  Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Foundation

  Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Standard

  Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Enterprise

- I nomi di prodotto di Windows Server 2012 sono i seguenti:

  Microsoft® Windows Server® 2012 Foundation

  Microsoft® Windows Server® 2012 Essentials

  Microsoft® Windows Server® 2012 Standard

Le schermate dei prodotti Microsoft sono riprodotte con l'autorizzazione di Microsoft Corporation.

INDICE

MEMO

MEMO

MEMO